E-PAK 500

Unidad compacta de alto vacío, la solución ideal para extraer el polvo y los humos

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

E-PAK 500

La compacta E-PAK para usos múltiples. La solución ideal para la extracción de polvo de lijado y amolado y de humos de soldadura. También es adecuado para la limpieza del espacio de trabajo y de la planta de producción. El E-PAK es una potente unidad de vacío y puede servir hasta seis puntos de extracción, todo en uso al mismo tiempo. Aplicaciones típicas se pueden encontrar en los talleres de soldadura, talleres de carrocería de automóviles, industrias de la construcción, panaderías, lavanderías industriales de control etc. El control de la alimentación se puede realizar por medio de válvulas de vacío en los puntos de extracción. Las válvulas proporcionan poder de succión cuando se inicia una operación. Cuando el trabajo finaliza y todas las válvulas están cerradas de nuevo, la unidad E-PAK se detendrá también. Bajos costes de operación, las válvulas de vacío automáticas ofrecen considerables ahorros de energía y permiten que una pequeña unidad gestione el trabajo que de otra forma tendría que hacer una unidad mayor. Utilizando válvulas automáticas se multiplica el número de puntos de trabajo que se pueden servir, entre tres y cuatro veces. Un bajo nivel de ruido es una demanda obvia para el ambiente laboral hoy en día. E-PAK está desarrollada para encajar en locales normalmente sensibles al ruido gracias a silenciadores y encofrados acústicos eficientes. El recinto se desmonta fácilmente para mantenimiento. Completo y listo para usar. Nederman puede ofrecerle instalaciones completas, pero si usted prefiere instalar su propio sistema E-PAK, puede hacerlo fácilmente. Podemos también ofrecer accesorios como equipos de limpieza, válvulas de vacío, basculantes, pinzas de soldadura y herramientas de pulido con humos y polvo de extracción.

- Fácil de instalar
- Bajo nivel de ruido
- Bajos costes de funcionamiento y mantenimiento
- Bajo nivel de ruido

Nombre de producto	E-PAK 500
Nivel sonoro	67
Requerimientos de aire comprimido	Seco y limpio (conexión Ø 6)
Instalación	Interior
Tipo de método de limpieza	Impulsos de aire inverso
Application	Polvo, Granulado, Granalla, Humo, Viruta
Presión de trabajo (kPa)	15
Máximo Caudal (m3/h)	860
Superficie de filtración (m²)	3.4
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3
Tipo de filtro	Mangas
Material filtrante	PTFE
Max airflow (m³/h)	860
Noise level (dB(A))	67
Max vaccum (kPa)	-25

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

E-PAK 500

Peso (kg)	333
Potencia (kW)	13

Granulado Granalla Humo Viruta Polvo

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

E-PAK 500

Voltaje (V)	Moldelo
230	40051420
400	40051430

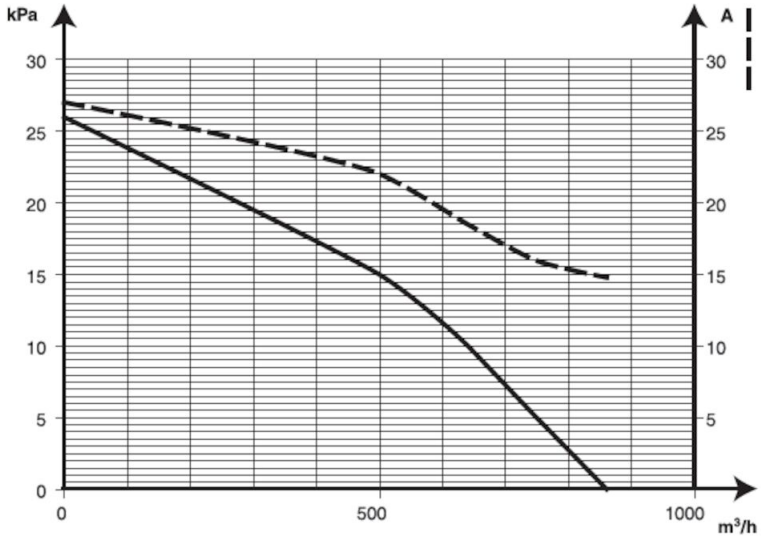
This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

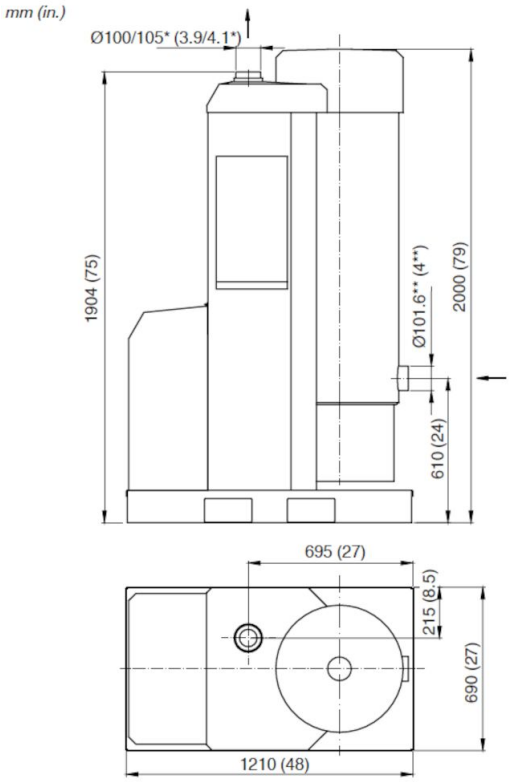
E-PAK 500

Accesorio		Referencia
	Filtro principal para E-PAK DX con 16 mangas antiestáticas.	40376777
	Silenciador LT100 descarga	40139081
	Curva helicoidal BU 100mm 90°	40130820
	Rejilla helicoidal 100mm	40130220
	Bin level sensor with cable	40780630
	Control equipment LI 24VAC	40780230

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

E-PAK 500





*) outlet diameter inner/outer (spiro)

**) inlet outer diameter

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB